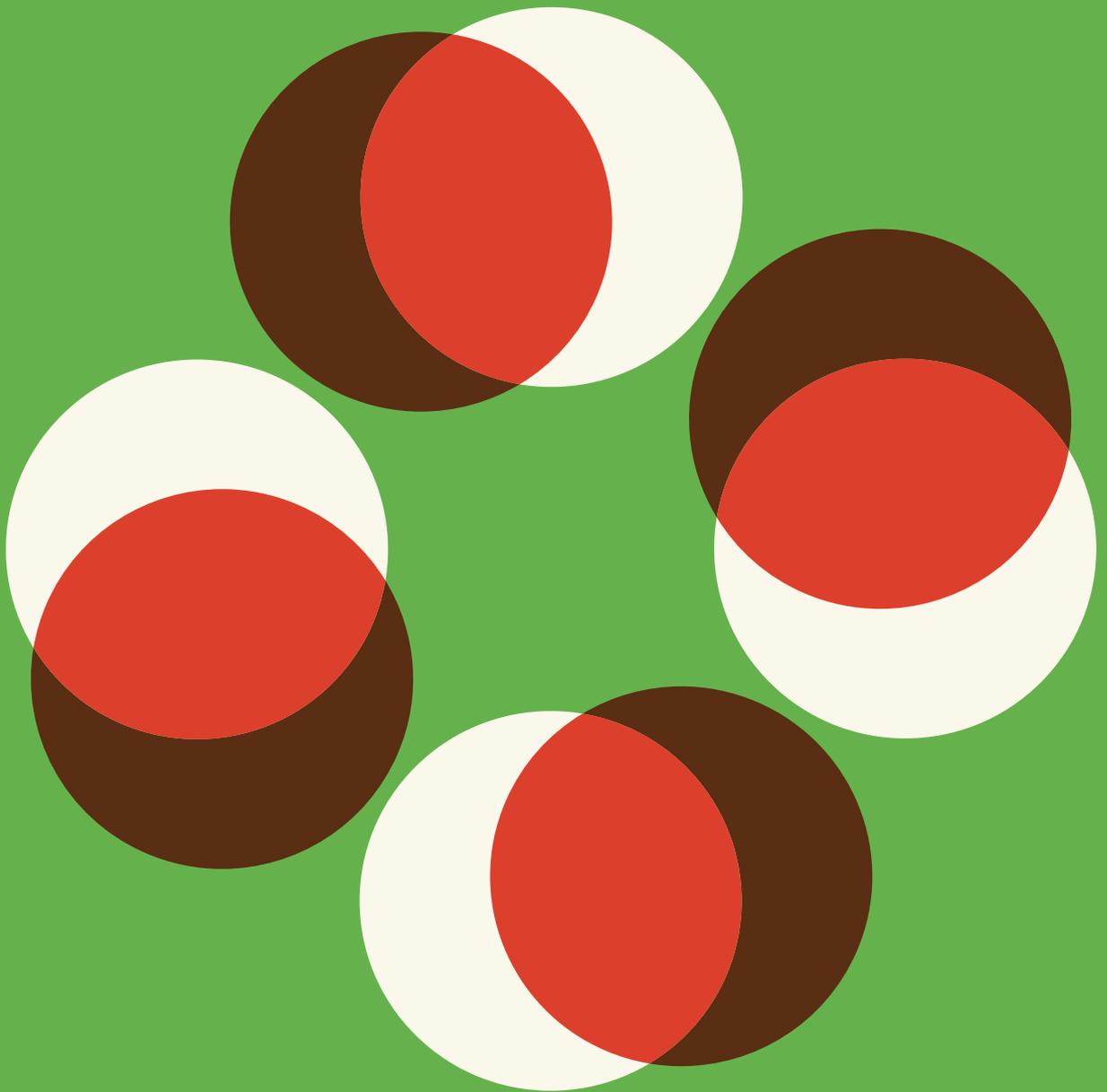




# Ecoembes

Hacia la  
Revolución  
**Circular**



Resumen  
Ejecutivo  
**2019**

# Somos Circulares

Coordinamos un ecosistema que apuesta con convicción por la economía circular, impulsando la sostenibilidad de los envases y fomentando una sociedad más responsable con el cuidado del medio ambiente.

## Eficientes y responsables desde nuestra fundación

Ecoembes se creó en 1996 como una entidad sin ánimo de lucro que coordina el sistema que gestiona la recogida y separación de envases domésticos para su posterior reciclado. A la vez fomenta el ecodiseño con el objetivo de reducir el impacto que los envases provocan en el medio ambiente.



Hacemos posible que los envases de plástico, latas y briks y los envases de cartón y papel puedan tener una **segunda vida** garantizando el reciclaje.



Contribuimos a reducir la extracción de **materias primas** y los consumos globales de **energía y agua**.



Fomentamos la educación y **sensibilización ambiental** entre los ciudadanos y facilitamos el reciclaje dentro y fuera de los hogares.



Nuestra gestión se apoya en la **colaboración público-privada** y la corresponsabilidad de todos los agentes participantes en el ciclo de vida de los envases.



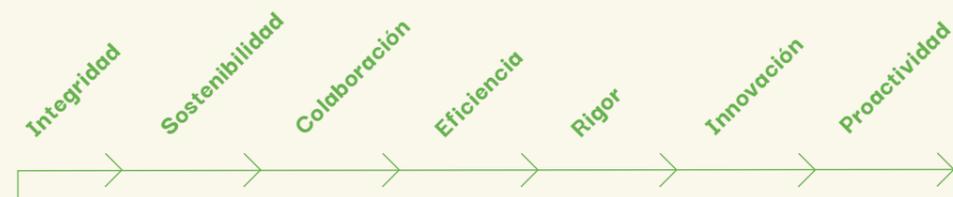
Colaboramos con las administraciones públicas para que los ciudadanos tengan un **servicio eficiente** en la gestión de los residuos de envases domésticos.



Ofrecemos a las empresas soluciones innovadoras en **ecodiseño** para que sus envases sean más sostenibles.

## Los valores que guían nuestra conducta como organización

A lo largo de casi un cuarto de siglo, hemos evolucionado desde una organización centrada en la gestión que debía poner en marcha la recogida selectiva en España a otra con un papel abierto a la sociedad, que se apoya en valores cada vez más globales y universales.



## Nuestros valores



Ecoembes pone a disposición de las empresas que conforman el sistema su conocimiento experto, junto con herramientas y metodologías que les ayudan a concebir envases y embalajes en base a criterios de ecodiseño, como la reducción del uso de materias primas.



El compromiso de la sociedad es el motor que hace que el reciclaje siga avanzando en nuestro país. En 2019 los ciudadanos depositaron un 8,1% más de envases en los contenedores amarillos y azules con respecto al año anterior.



Ecoembes facilita la financiación de este servicio, como entidad canalizadora de las responsabilidades de las empresas que conforman el sistema y financian el proceso. Además, colabora con las administraciones públicas aportando asesoramiento técnico para ofrecer un servicio público de calidad.



Ecoembes garantiza la trazabilidad del 100% de los materiales que llegan a las empresas recicladoras desde las plantas de selección. Así, estas empresas pueden llevar a cabo su labor y hacer llegar al mercado nuevas materias primas que evitarán la extracción de recursos naturales.



# Más allá del reciclaje

## contribución de Ecoembes a la Agenda 2030



En Ecoembes promovemos una economía circular sostenible e integradora, contribuyendo de forma directa a 10 de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible



### Educación de calidad

Impulsamos la educación ambiental en todo el ciclo de vida con programas que despiertan el compromiso con la naturaleza y su cuidado.



### Igualdad de género

Apostamos por la igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres, poniendo el foco en el talento y la conciliación de nuestro equipo.



### Trabajo decente y crecimiento económico

A través del reciclaje creamos empleo de calidad y generamos valor con 10.143 empleos directos y 46.210 indirectos e inducidos.



### Industria, innovación e infraestructura

Fomentamos la innovación abierta y colaborativa a través de TheCircularLab con una inversión en I+D+i de 10 millones de euros



### Reducción de las desigualdades

Desarrollamos iniciativas que promueven la inclusión social y el empleo entre la población más vulnerable.



### Producción y consumo responsable

Fomentamos el reciclaje y ayudamos a las empresas a crear envases más sostenibles a través del ecodiseño.



### Acción por el clima

Gracias al reciclaje de envases reducimos el impacto ambiental en España con ahorros en materias primas, agua, energía y emisiones de CO<sub>2</sub>.



### Vida submarina

Desarrollamos proyectos para erradicar los residuos que acaban en el mar, protegiendo la biodiversidad marina.



### Vida de ecosistemas terrestres

Movilizamos y sensibilizamos a la ciudadanía para luchar contra el abandono de residuos en los espacios naturales desde el conocimiento.



### Alianzas para lograr los objetivos

El modelo de gestión de Ecoembes es un ejemplo de alianza público-privada afianzada en la corresponsabilidad

+37

millones de ciudadanos afirman separar sus residuos a diario

8.131

ayuntamientos garantizan la recogida selectiva

12.623

empresas forman parte de Ecoembes y financian el sistema de reciclaje en España

# El reciclaje en cifras

Los españoles depositaron un 8,1% más de envases en los contenedores amarillos y azules que el año anterior.



## Desde 2015 el uso del contenedor amarillo y azul ha crecido en España un 32%



Desde 2015, cada ciudadano recicló un 35% más

Desde 2015, cada ciudadano recicló un 28,4% más

## En 2019 se reciclaron 1.505.661 t de envases (tasa de reciclaje de envases adheridos a Ecoembes del 80,2%)



616.736 t

envases de plástico



249.420 t

envases metálicos



631.683 t

envases de papel y cartón

## El reciclaje más cerca de todos



390.611

Contenedores amarillos en vías públicas



224.945

Contenedores azules en vías públicas



44.072

Puntos de reciclaje en estadios deportivos, oficinas, lugares de ocio, etc.

## El reciclaje tiene un beneficio directo en el medio ambiente y contribuye a frenar el cambio climático



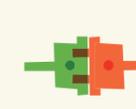
1,5

millones de t de materias primas



1,67

millones de t de CO<sub>2</sub> emitidas a la atmósfera



6,36

millones de MWh del gasto de energía



20,74

millones de m<sup>3</sup> de agua



# Proyectos que crean valor



## Fomentamos la innovación

A través de TheCircularLab, nuestro centro de innovación abierta en economía circular, abordamos la investigación en el ámbito de los envases y su posterior reciclado.



## Compromiso con el entorno

Desarrollamos iniciativas que trabajan directamente en entornos naturales para reducir los residuos que acaban en la naturaleza y su impacto en la biodiversidad.

Somos una organización con propósito ambiental en la que, además de contribuir a reducir el impacto ambiental de los envases a través de su ecodiseño y reciclaje, impulsamos proyectos que nos permitan generar un impacto social positivo.



\*Datos correspondientes al plan 2016/2020

## En 2019 lanzamos RECICLOS

Proyecto tecnológico pionero que digitaliza y acerca el reciclaje a los ciudadanos a través de la tecnología y el reconocimiento de imágenes, impulsándoles a reciclar más y mejor las latas y botellas de bebidas de plástico, tanto dentro como fuera de sus hogares, mediante incentivos sostenibles.

### A.I.R-e

asistente virtual del reciclaje con más de 1.000 consultas diarias de ciudadanos

### Smart Waste

innovación para una gestión inteligente de residuos de los ayuntamientos

### Packaging Circular Design

herramienta para que las empresas mejoren la sostenibilidad de sus envases

## LIBERA: unidos contra la basuraleza

Para acabar con el grave problema que supone el abandono de basuras y residuos en los espacios naturales, LIBERA trabaja con SEO Bird/Life en tres grandes líneas de actuación que se basan en el conocimiento, la prevención y la participación. Resultados en 2019:



### Upcycling the Oceans

550 barcos pesqueros y 2.600 pescadores recogieron 152t de basura marina para darles una segunda vida.

### Acción en festivales

Fomentamos el reciclaje entre más de tres millones de jóvenes.

### Camino del reciclaje

Los ecoperegrinos reciclaron 264t de envases en el Camino de Santiago.



## Impulsamos la educación ambiental

Sin educación el compromiso ambiental tiene fecha de caducidad. Por ello, contamos con programas formativos de educación ambiental para las diferentes etapas vitales.



## Colaboración social

Desarrollamos iniciativas que promueven la inclusión social y el empleo a través de lo que mejor sabemos hacer: reciclar y colaborar.

## Naturaliza: el medio ambiente en el currículo escolar

Naturaliza es el gran proyecto de educación ambiental de Ecoembes, que busca fomentar la presencia del medio ambiente de forma transversal en el currículo escolar de Primaria y promover la creación de una nueva competencia ambiental. Curso escolar 2018/2019 y 2019/2020:



### LIBERA Makers

retamos a más de 1.000 alumnos de formación profesional a diseñar soluciones para luchar contra la basuraleza.

### LIBERA Universidad

aportamos una visión global de la basuraleza adaptada a todas las disciplinas universitarias.

### LIBERA Aulas

20.000 alumnos de primaria y secundaria aprenden a conservar el medio natural libre de basuraleza.

### Educación accesible

acercamos a 1.255 niños con discapacidad intelectual el reciclaje

### Terceros en edad, primeros en reciclar

acercamos el reciclaje a 326.000 mayores

## Reciclar para cambiar vidas

Impulsamos la inclusión social desde la inserción laboral de personas en situación de vulnerabilidad, mejorando su empleabilidad en el sector del reciclaje a través de la formación y facilitando su acceso al mercado laboral. Resultados en 2019:



### La Música del Reciclaje

Contribuimos a la educación en valores de 115 niños en riesgo de exclusión social a través del reciclaje ofreciéndoles formación musical.



Nuestra sociedad se encuentra en pleno proceso de cambio hacia un modelo social y económico circular que sea más responsable con el entorno. Para lograrlo, es indispensable el trabajo conjunto de administraciones públicas, empresas, ciudadanos y la sociedad civil. En Ecoembes creemos en el poder transformador de la colaboración, algo que nos guía como organización desde hace más de 20 años.